

## DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION

## 特許出願宣言書及び委任状

## Japanese Language Declaration

## 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者（下記の氏名が一つの場合）もしくは最初かつ共同発明者であると（下記の名称が複数の場合）信じています。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

## HARD DISK SYSTEM

上記発明の明細書（下記の欄でx印がついていない場合は、本書に添付）は、

☐ \_\_月\_\_日に提出され、米国出願番号または特許協定条約国際出願番号を\_\_\_\_とし、  
（該当する場合）\_\_\_\_に訂正されました。

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on \_\_\_\_\_ as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/\_\_\_\_\_ and filed as U.S. Application Serial No. \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_, and was amended on \_\_\_\_\_, (if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約365(a)項に基づき国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or Inventor's certificate or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or Inventor's certificate or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior Foreign Application(s)  
外国での先行出願

Priority Not Claimed  
優先権主張なし

P2003-002664 JAPAN 8/1/2003

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)  
(番号) (国名) (出願年月日)

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)  
(番号) (国名) (出願年月日)

(Number) (Country) (Day Month Year Filed)

私は、第35編米国法典119条(e)項に基づいて下記の米  
国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States  
Code, Section 119(e) of any United States provisional  
application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date)  
(出願番号) (出願日)

(Application No.) (Filing Date)  
(出願番号) (出願日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基づいて下記の米  
国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許  
協力条約365条(c)に基づき権利をここに主張します。また、  
本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条  
第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特  
許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日  
以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日ま  
での期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項  
で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開  
示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States  
Code, Section 120 of any United States application(s) or  
365(c) of an PCT International application designating the  
United States, listed below and, insofar as the subject  
matter of each of the claims of this application is not  
disclosed in the prior United States or PCT International  
application in the manner provided by the first paragraph of  
Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge  
the duty to disclose information which is material to  
patentability as defined in Title 37, Code of Federal  
Regulations, Section 1.56 which became available between  
the filing date of the prior application and the national or  
PCT International filing date of this application.

(Application No.) (Filing Date)  
[出願番号] [出願日]

(Status: patented, pending, abandoned)  
{現況：特許許可済、係属中、放棄済}

Application No.) (Filing Date)  
[出願番号] [出願日]

(Status: patented, pending, abandoned)  
{現況：特許許可済、係属中、放棄済}

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じることに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行爲は米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

委任状： 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。（弁理士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと）

POWER OF ATTORNEY: As a named Inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

David W. Maher (Reg. 20,107), Kevin W. Guynn (No. 29,927), Jeffrey F. Craft (Reg. 30,044), David R. Metzger (Reg. 32,919), D. Andrew Floam (Reg. 34,597), Michael Kiklis (Reg. 38,939), Marc E. Hankin (Reg. 38,908), Jordan A. Sigale (Reg. 39,028), Michael A. Molano (Reg. 39,777), Michael T. Marrah (Reg. 40,718), Jean C. Edwards (Reg. 41,728), Raymond J. Ho (Reg. 41,838), Mark H. Krietzman (Reg. 41,128), Jennifer H. Hammond (Reg. 41,814), Vincent Tassinari (Reg. 42,179), Marina N. Saito (Reg. 42,121), John F. Nethery (Reg. 42,928), Alison P. Schwartz (Reg. 43,863), Eric N. Kohli (Reg. 43,726), Matthew M. Catlett (Reg. 44,067), John F. Griffith (Reg. 44,137), Gregory B. Gulliver (Reg. 44,138) Christopher P. Rauch (Reg. 45,034), Francisco A. Rubio-Campos (Reg. 45,358), Brian J. Gill (Reg. P46,727); Donald Carley (Reg. 47,471), Thomas J. Burton (Reg. 47,464) and Shashank Upadhye (Reg. 4,209)

Send Correspondence to:

書類送付先

David R. Metzger  
Sonnenschein Nath & Rosenthal  
P.O. Box #061080  
Wacker Drive Station  
Chicago, Illinois 60606-1080

直接電話連絡先：（名前及び電話番号）

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

312/876-2578

(日本語宣言書)

唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor: OSAMU MORITA
発明者の署名 日付	Inventor's signature <i>Osamu Morita</i> Date <i>December 9, 2003</i>
住所	Residence Kanagawa, Japan
国籍	Citizenship Japanese
私書箱	Post Office Address c/o SONY CORPORATION
	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any: SATOSHI TANAKA
発明者の署名 日付	Inventor's signature <i>Satoshi Tanaka</i> Date <i>December 9, 2003</i>
住所	Residence Miyagi, Japan
国籍	Citizenship Japanese
私書箱	Post Office Address c/o SONY CORPORATION
	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者	Full name of third joint inventor, if any: KIYOTAKA KURODA
発明者の署名 日付	Inventor's signature <i>Kiyotaka Kuroda</i> Date <i>December 10, 2003</i>
住所	Residence Tokyo, Japan
国籍	Citizenship Japanese
私書箱	Post Office Address c/o SONY CORPORATION
	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, Japan